•••	 .	aims	

Application/Control No.

10/698,717

Examiner

VAN T. PHAM

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NAUKA ET AL.

Art Unit

2627

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im	Date								
Final	Original	11/15/06								
	1	-								
	2	-								
	1 2 3 4 5	-								
	4	-								
	5									
	6 7	-								
	7	٧		_		_			_	
	8	-				Ш		Щ		
	9.	٧						_		
	10	٧	-	-	\vdash			-		
	12	V		-	\vdash					
	12	-	H	Ė	\vdash	\vdash				\dashv
	14	-		\vdash	\vdash		_			\dashv
	15	Ē			\vdash	\vdash	_			\dashv
	16	-	-	 		\vdash				\dashv
	11 12 13 14 15 16 17 18 19	-			Г	\vdash	_			H
	18	-	_	 						Н
	19				Г					
	20	-								
	21	-								
	22 23 24	-								
	23	- V V	<u> </u>	<u> </u>						
	24	-	_	_						
ļ	25	V	_	<u> </u>	_	_				Щ
	26		ļ	<u> </u>		<u> </u>		\vdash		
	27 28 29	- V	<u> </u>	_	├			_		
	20	V	-				-	-		
	30	_	_	\vdash	-	<u> </u>	-	-	_	Н
	30 31	-	-	⊢		-	_	\vdash	_	Н
-	32	H	\vdash		-	\vdash	-	\vdash	_	H
	33	-		1	<u> </u>	H	 	\vdash		H
	34	-		<u> </u>	T.	\vdash	\vdash			М
	33 34 35	-	Γ		Ė	Ι_	Г			
	36	-			L^-					
	36 37	-								
	38									
	39			_	Ŀ	\Box	L		L	\square
	40	_			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
L	41	\vdash	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
<u> </u>	42	⊢	_	 	 	ļ	<u> </u>	 	\vdash	$\vdash \vdash$
	43	 	_	├	<u> </u>	-	-		<u> </u>	\vdash
	44	\vdash	\vdash	⊢	⊢	 	├-		<u> </u>	\vdash
 	45	├	-	╁	\vdash	-	⊢	\vdash	-	\vdash
	47	+-	-	╁╾	\vdash	╁	\vdash	\vdash		-
 	48	1-	-		 -	1	ŀ		\vdash	
\vdash	49	t^-	\vdash	\vdash	\vdash	┰	\vdash	-	┢	\vdash
<u> </u>	50	\vdash	Н	\vdash	\vdash	+	一		H	\vdash

Cla	im					Date				_
									- 1	
-	Original									
Final	ġ									
4	Č			ĺ						
	51 52			I				1		
	52									
	53		-	\vdash		_	_	_	_	
\vdash	53	-					_	\vdash	_	_
	54 55			ļ	<u> </u>			ш		
	55									
	56									
	57									
	58			T				_	_	
	59	-	-	-			-		_	
	29				-		_	Ш.		_
	60									_
	61									
	62 63									
	63	Г			Г	П				
	64	 	\vdash	\vdash	_	\vdash	Н	\vdash		_
\vdash	65	-	<u> </u>	⊢		-	\vdash	_		
	65	<u> </u>		L	ļ					
	66		L	L						
	67				ŀ					
	68	Г		Г						
	69	-						Т	-	_
-		<u> </u>		├	_	-	-	-	-	
	70		┝	<u> </u>		<u> </u>	_			
	71		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			L	L.,			
	72			l						
	73 74		Г							
	74			1	-	_		\vdash		
\vdash	75	⊢	-	\vdash	-		-	H	-	
` 	75	├-		 —	├	\vdash	-	-	\vdash	
	76 77	1		<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>		_
	77				L					
	78									
	79			1						
—	80		-	<u> </u>	 -	-			┢	
	00	-	⊢	├	├	-	-	⊢	├	
<u> </u>	81	ļ	ļ.,	ļ	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	81 82		L	_		<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	
	83							L	L	L
	84	Γ				ľ				
-	85	T-	T	1	Т		<u> </u>			Г
-	86	\vdash	\vdash	╁	 	\vdash	 	 	_	<u> </u>
-	00	⊢	├	├-	⊢	-	-	⊢	\vdash	├-
<u> </u>	87	↓_	L	⊢	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	88	_				$oxed{oxed}$	<u></u>	<u></u>	<u> </u>	
	89			_		_	`	_	<u> </u>	L
	90		Π							
h	91	1	T	t^-	\vdash	T		1	<u> </u>	
	91 92 93	\vdash	-	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	92	⊢	⊢	1	├-	⊢	-	\vdash	\vdash	1—
L	93	L	\vdash	\vdash	_	_	<u> </u>	Щ	<u> </u>	!
	94	L	L	L	L	L	L	L	L	L
	95		Г	Γ	I _	1			[_
	96	T	Г	T			Π	Π	Г	Г
\vdash	97	\vdash	\vdash	t	 	\vdash	\vdash	 	1	
-	00	+-	+-	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	98			╄	ļ	-	⊢		<u> </u>	! —
ļ	99	<u> </u>	<u> </u>	L	┞	<u> </u>	ㄴ	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>
L	100	L	L	L	L	L	L	L	L	L
			•				•			

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101									\neg
	102									
	103 104					_				
	104									
	105									
	106 107									Щ
	107	-	_							\dashv
	109		-	-				_		
	110	Н						_	_	\dashv
	111	H								\forall
	111 112 113	Н	-	-		_			_	\vdash
-	113	\vdash					_			\dashv
	114 115 116 117									
	115									
	116									\Box
	117	Ш								Ш
	I 112									
	119 120 121					_				\dashv
	120	_		_		<u> </u>	ļ			Щ
	121	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>			
	122	\vdash				⊢	\vdash			\vdash
	123	-	-	_		-	\vdash	_		Н
	125		\vdash		-	-	-	_	-	Н
	126	-	-	-		┢		_	\vdash	H
	122 123 124 125 126 127 128 129		-	\vdash					\vdash	\Box
	128		_					_		
	129									П
	130 131 132									
	131									
	132									Щ
	133 134		L	ļ	<u> </u>	Ŀ	_			Щ
	134	Ь_	<u> </u>	<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Щ
	135	-	-	<u> </u>	_	-	-	<u> </u>	├-	Н
<u> </u>	136 137	\vdash	\vdash	├-		-	-	\vdash		Н
	138	\vdash	┢	\vdash	\vdash	-	┝	-	\vdash	Н
	138 139	 	H	\vdash	-	\vdash	H	\vdash	\vdash	Н
	140	\vdash		1	Н	\vdash			-	$\vdash \vdash$
l	141	Г			Г	Г	1	Г	†	Н
	142	Г				\Box				П
	143	Ĺ				Г				
	144									
	145			L		Ľ	匚			
L	146	<u> </u>		_	_	<u> </u>	_	L	\vdash	Ш
L	147	<u> </u>	 _	⊢	_	<u> </u>	├ _		L	Ш
	148		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	—	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	149	├	Ŀ	\vdash	<u> </u>	⊬	\vdash	-	<u> </u>	Н
Щ	150	<u> </u>	Ц_	ㄴ	<u>ب</u>	<u> </u>	Ц.	L_		ш